

Planning en prioritering vernieuwen gemeentelijke koppelvlakstandaarden

Inleiding

Het doel van dit document is inzicht te geven in de backlog aan te ontwikkelen koppelvlakstandaarden en daaraan gerelateerde projecten (zoals pilotprojecten), en inzicht te geven in het proces en de richtlijnen om te komen tot prioritering en planning op het realiseren hiervan.

De backlog, de prioritering, en dus ook de feitelijke planning van projecten voor het ontwikkelen van koppelvlakstandaarden, zullen de komende jaren in beweging zijn en blijven.

Op dit moment is er geen dekkend overzicht van alle koppelvlakstandaarden die ontwikkeld zullen moeten worden in de komende jaren.

Vanuit gemeenten en gemeentelijke leveranciers kan aangegeven worden dat er behoefte is aan een specifieke koppelvlakstandaard, waarna deze wordt toegevoegd aan de backlog en prioritering en planning wordt bepaald.

Product backlog

Hieronder staan de koppelvlakstandaarden die we de komende jaren verwachten te moeten ontwikkelen. Deze lijst is gebaseerd op het advies “Vervanging StUF-BG en StUF-ZKN” van Solventa d.d. 12 januari 2017, aangevuld met koppelvlakprojecten die op een andere manier aangedragen zijn.

Dit is geen statische lijst. Vanuit landelijke ontwikkelingen, of wanneer gemeenten of andere betrokkenen (leveranciers) behoefte aan een koppelvlakstandaard kenbaar maken, wordt deze toegevoegd aan de backlog.

Zaak- Documentservices	REST API's op basis van user stories
Landelijke online diensten	REST API's voor landelijke online diensten (productaanvragen) aangifte verhuizing en aangifte overlijden
Open Raadsinformatie	Koppelvlak voor het als open data ontsluiten van raadsinformatie zoals voorstellen, notulen, moties en stemuitslagen.
BAG koppelvlakken	StUF standaarden voor binnengemeentelijke uitwisseling van BAG gegevens. Update n.a.v. imBAG 2.0. Wordt o.a. een aanvulling op StUF-BG 0310.
Pilot index zoeken	Pilot en marktverkenning voor oplossingen voor index zoeken, voor o.a. fuzzy search en auto-aanvullen, zoeksuggesties die past binnen gegevenslandschaparchitectuur
Synchroniseren basisgegevens	Koppelvlak voor het synchroniseren van RSGB gegevens op basis van notificeren en opvragen
BRP-bevragingen	REST API's voor bevragingen bij de bron binnengemeentelijke BRP/GBA en GBA-V
BAG-bevragingen	REST API's voor bevragingen bij de bron binnengemeentelijke BAG en LV-BAG (RSGB 3.0)

HR-bevragingen	REST API's voor bevragingen bij de bron NHR (RSGB 3.0)
BRK-bevragingen	REST API's voor bevragingen bij de bron BRK (RSGB 3.0)
BGT-bevragingen	REST API's voor binnengemeentelijk bevragen van BGT gegevens
WOZ-bevragingen	REST API's voor bevragingen bij de bron binnengemeentelijke BAG en LV-WOZ (RSGB 3.0)
BRP-notificaties	Koppelvlakstandaard voor het notificeren van gebeurtenissen en beheren van volgindicaties op BRP-gegevens vanuit de binnengemeentelijke BRP/GBA en GBA-V
BAG-notificaties	Koppelvlakstandaard voor het notificeren van gebeurtenissen en beheren van volgindicaties op BAG-gegevens vanuit de binnengemeentelijke BAG en LV-BAG
HR-notificaties	Koppelvlakstandaard voor het notificeren van gebeurtenissen en beheren van volgindicaties op HR-gegevens vanuit de bron NHR
BRK-notificaties	Koppelvlakstandaard voor het notificeren van gebeurtenissen en beheren van volgindicaties op BRK-gegevens vanuit de bron binnengemeentelijke BRP/GBA en GBA-V
BGT-notificaties	Koppelvlakstandaard voor het notificeren van gebeurtenissen en beheren van volgindicaties op BGT-gegevens binnengemeentelijke BRP/GBA
WOZ-notificaties	Koppelvlakstandaard voor het notificeren van gebeurtenissen en beheren van volgindicaties op WOZ-gegevens vanuit de bron binnengemeentelijke WOZ en LV-WOZ
Terugmelden	Koppelvlakstandaard voor terugmelden
Massale bevragingen	Diverse koppelvlakken voor massale bevragingen, bijv. voor belastingaanslag
Transactiekoppelvlakken	Diverse koppelvlakken voor bijhouden van bronapplicaties vanuit procesapplicaties
Domeinkoppelvlakken	Diverse koppelvlakken voor transacties, notificaties en bevragingen voor domeinsystemen

Uitgangspunten voor prioritering en planning

De uitgangspunten hieronder zijn gebaseerd op de uitgangspunten en planning zoals die zijn beschreven in "Transitie naar een gegevenslandschap" d.d. 30 januari 2018.

Planning van het ontwikkelen van koppelvlakstandaarden gebeurt op basis van de volgende criteria:

1. Eerst de koppelvlakstandaarden die voor gemeenten de grootste verbeteringen of voordelen bieden, of die nodig zijn als gevolg van grote veranderingen in de informatievoorziening.
2. Vervolgens de koppelvlakstandaarden die de belangrijkste stappen zetten voor het mogelijk maken van een transitie naar een gegevenslandschap.
3. Er is een volgorde om te zorgen dat gemeentelijke processen en ketens succesvol gebruik kunnen maken van de koppelvlakstandaarden.

- a. Notificeren van gebeurtenissen (informatie-arm notificeren) vereist bevragen bij de bron
- b. Scheiden processen en data vereist bevragen van basisgegevens bij de bron(nen), notificeren van gebeurtenissen vanuit de bron(nen), transacties en bevragingen van domeingegevens op de bron.

Voor de initiële planning zijn de consequenties hiervan voor de planning (zie ook “Transitie naar een gegevenslandschap”):

- Nieuwe koppelvlakstandaarden worden ontwikkeld wanneer er vanuit meerdere gemeenten een concrete behoefte aan de koppelvlakstandaard is geuit.
- De prioriteit voor Zaak- Documentservices is zeer hoog, omdat gemeenten en leveranciers problemen ervaren met zaakgericht werken die ze niet opgelost krijgen met Zaak- Documentservices 1.1 of 1.2.
- De prioriteit voor Landelijke online diensten is hoog.
- De prioriteit voor een update van de BAG-berichtencatalogus is hoog, omdat de aanpassingen aan LV-BAG dit noodzakelijk maken.
- Bevragingen bij de bron zijn randvoorwaardelijk voor een werkend proces met notificaties. De bevragingen koppelvlakstandaarden moeten dus vóór de notificatie koppelvlakstandaarden worden ontwikkeld.
- De realisatie van de koppelvlakstandaard Terugmelden is afhankelijk van de wens en noodzaak tot geautomatiseerd terugmelden vanuit afnemers. De vraag naar geautomatiseerd terugmelden lijkt vooralsnog beperkt (zie “Vervanging StUF-BG en StUF-ZKN” hoofdstuk 8).
- Bevragen op basisgegevens en notificeren van gebeurtenissen is randvoorwaardelijk voor scheiden van proces en data in domeinsystemen, dus de bevragingen- en notificatiekoppelvlakken op basisgegevens (RSGB) moeten vóór de domeinkoppelvlakken worden ontwikkeld.

Proces van prioritering en planning

Vanuit verschillende bronnen kan een behoefte aan een koppelvlakstandaard worden aangedragen, bijvoorbeeld vanuit ontwikkelingen in de informatievoorziening, vanuit Common ground, of vanuit behoeften bij gemeenten of leveranciers.

VNG-Realisatie zal deze behoeften toevoegen aan de backlog en op basis van de in de vorige paragraaf benoemde uitgangspunten een voorstel doen voor prioritering en planning.

De Regiegroep gegevens- en berichtenstandaarden voert regie hierop.

Onderhanden koppelvlakprojecten

We hebben de volgende projecten op dit moment onderhanden:

- Zaak- Documentservices:
Woensdag 30 mei t/m vrijdag 1 juni is er een eerste korte sprint. Daarin worden user stories uitgewerkt en geprioriteerd en wordt gestart aan het realiseren van de eerste user stories.

- **BRK-Bevragingen:**
Op 24 mei is een kick-off bijeenkomst geweest waarin afspraken zijn gemaakt over projectaanpak en -planning. Eind augustus starten we met een korte sprint waarin de user stories worden backlog wordt samengesteld en geprioriteerd en een eerste technisch risicoanalyse gedaan. Voor dat moment wordt het informatiemodel van RSGB 3 geharmoniseerd op de actuele versie van imKad. Vanaf november starten sprints om de koppelvlak API's te ontwikkelen.
- **BAG koppelvlakken:**
De consequenties zijn geanalyseerd en besproken met belanghebbenden. Op korte termijn wordt een planning gemaakt voor de uitwerking.
- **Landelijke online diensten**
Ontwerpbeslissingen zijn gemaakt. We zijn bezig de uitwerking conform common ground te plannen en organiseren.
- **Open Raadsinformatie**
Zit in afrondende fase. Tweede ronde openbare consultatie start in juni.

Prioritering eerstvolgende projecten

Vanuit de hierboven beschreven Uitgangspunten voor prioritering en planning en de roadmap in “Transitie naar een gegevenslandschap” is aangegeven dat we nu eerst bevragingen koppelvlakstandaarden ontwikkelen. Binnen de lijst van verschillende bevragingenkoppelvlakken is nog geen volgorde aangegeven.

Aangezien de start van BRK-bevragingen ontwikkeling naar november is verschoven, ontstaat er ook ruimte om daarvoor een ander koppelvlakproject te starten, mits het opstarten daarvan op korte termijn kan (wanneer daarvoor eerst gesprekken moeten worden gevoerd met een basisregistratie verwachten we dat de koppelvlakstandaardontwikkeling niet op korte termijn kan starten). De ontwikkeling van BRP-bevragingen, met als scope de binnengemeentelijke bevragingen, zou hier een goede kandidaat voor kunnen zijn.

Vanuit gemeente Den Haag is ook een verzoek gedaan voor het uitvoeren van een pilot om mogelijkheden voor index-zoeken te onderzoeken.

Verzoek aan de Regiegroep is om de verschillende koppelvlakontwikkelingen in de back log te beoordelen op de Uitgangspunten voor prioritering en planning om te komen tot een prioritering voor de komende periode.

Vanuit gemeente Den Haag is een verzoek gedaan om een koppelvlakstandaard te ontwikkelen voor het synchroniseren van basisgegevens met een gegevensmagazijn, via interacties met gegevensarme notificaties en opvragingen. VNG-Realisatie beoordeelt dit in eerste instantie als niet passend in de Visie op standaarden zoals die in december met de Regiegroep is besproken. Daarin staat dat voor synchronisatie StUF-BG gebruikt wordt. We vragen de Regiegroep om haar visie op dit verzoek.